

# Flachsaugerpumpe FSP 400W

zum Absaugen aller flachen Oberflächen bis zu einem Wasserstand von 1 mm



**FSP 400W** 

50 Hz

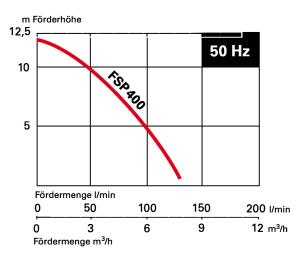
# FSP 400W Flachsaugerpumpe 50 Hz

## Die FSP 400W ist eine leistungsstarke Tauchmotorpumpe zum Absaugen aller flachen Oberflächen bis zu einem Wasserstand von 1 mm

#### Einsatz:

Für die Flachsauger-Tauchmotorpumpe FSP 400W sind selbst kleinste Pfützen kein Problem. Sie ist die ideale Pumpe für Einsätze auf allen glatten Oberflächen ohne Pumpensumpf, z.B. Kellern, Garagen, Swimmingpools, auf Fundamenten, Flachdächern etc.

Die FSP 400W fängt bereits bei einem minimalen Wasserstand von ca. 2 mm an zu fördern und saugt das Medium bis ca. 1 mm (aufnehmerreif) ab.



Тур	Motornennleistung kW	Druckanschluss	Stromaufnahme	Förderhöhe I
FSP	$P_2$	R"	Α	max. m
400 W	0,37	2"	3	12

#### Konstruktionsmerkmale:

Doppelte mechanische Gleitringdichtung aus Siliziumkarbid. Der Thermische Motorschutz kombiniert mit einem externen Motorschutzstecker, bietet eine maximale Sicherheit gegen Motorschäden

### **Bauart:**

Elektrische Tauchmotorpumpe

Pumpentyp: FSP 400W Einphasenmotor

mit eingebautem Kondensator

Spannung: 220/240 Volt/50 Hz

Nennleistung P<sub>2</sub>: 0,37 kW Drehzahl: 2850 U/min.

Nennstrom: 3A

Kabel: 10m H07RN-F3G1.0 mm<sup>2</sup>

## Werkstoffe

Motorgehäuse: Aluminium Pumpengehäuse: GG20

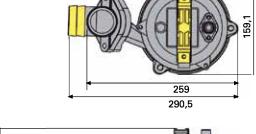
Welle: Edelstahl 1.4301 Laufrad: Polyurethan (Hytrel)

Bolzen+Schrauben: 1.4301

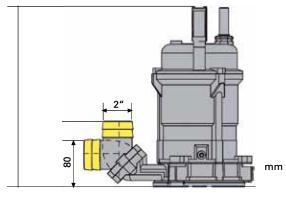
Gleitringdichtung: Kohle/Keramik+SIC/SIC

Gewicht: 11 kg Druckanschluss: R 2"

Zubehör: Schläuche, Motorschutzstecker



Fördermenge max. I/min 12





Pos. Nr.	Bezeichnung	Material
1	Kabel	H07RN-F
2	Handgriff	Kunststoff (Nylon 6)
3	Motordeckel	Aluminium
4	Lagerdeckel	Stahl
5	Motorgehäuse	Aluminium
6	Welle-Rotor	Edelstahl
7	Ölgehäuse	Gusseisen
8	Dichtungseinheit	SIC/SIC
11	Laufrad	Polyurethan (Hytrel)
12	Pumpengehäuse	GGG70
15-1	Kugellager unten	NTN
15-2	Kugellager oben	NTN
16	Einlaufsieb	stahlverstärktes Gummi